

MCI® - 2006 NS



POPIS VÝROBKU

MCI® - 2006 NS je příměs do betonu v práškové formě, která obsahuje jak organické, tak i anorganické sloučeniny s obsahem migračních inhibitorů koroze.

MCI® - 2006 NS poskytuje vynikající ochranu ocelové výztuži, stejně jako dalším kovovým prvkům, zapuštěným do betonu. Výrobek skvěle chrání proti korozi způsobené karbonatácí, agresivním vzdušným prostředím, nebo útoky chloridů.

MCI® - 2006 NS dokáže chránit výztuž v praxi osvědčeným působením migračních inhibitorů koroze.

VÝHODY

- ✓ MCI® - 2006 NS nabízí technickým pracovníkům, majitelům, dodavatelům, ministerstvu dopravy a vládním organizacím protikorozi, časem prověřenou technologii, která prodlouží životnost všech železobetonových konstrukcí.
- ✓ Chrání před škodlivými vlivy koroze tím, že pronikne i tím nejhutnějším betonem
- ✓ Úroveň koncentrace chloridů nemá vliv na spotřebu výrobku
- ✓ Neobsahuje dusitan vápenatý
- ✓ Výrobek není toxický ani jinak zdraví škodlivý
- ✓ Bezpečný a ekologický
- ✓ Testován v laboratořích i v provozu po celém světě
- ✓ Výrobek je cenově výhodný, neboť je pro zachování ekonomické efektivity projektů dodáván jako koncentrát
- ✓ Chrání výztuž jak v anodické tak i v katodické oblasti
- ✓ Migruje i do sousedních prostor, kde ochraňuje všechny kovy
- ✓ Schválen podle normy NSF 61 pro styk s pitnou vodou (ověřeno nezávislou společností Underwriters Laboratories, USA)

TYPICKÉ POUŽITÍ

MCI® - 2006 NS je vhodný pro:

- ✓ Veškeré konstrukce z železobetonu, prefabrikovaného betonu, předpjatého betonu, dodatečně předpjatého betonu a betonu používaného v námořním stavitelství
- ✓ Mosty, dálnice a komunikace z železobetonu, které jsou vystaveny působení korozivního prostředí (karbonatice, posypovým solím a atmosférickým vlivům)
- ✓ Víceposchoďové parkovací domy, rampy a garáže
- ✓ Veškeré konstrukce z železobetonu v přímořských oblastech
- ✓ Betonová mola, přehrady (hráze), vrtné plošiny, piloty, sloupy, potrubí a sloupy el. vedení
- ✓ Obnovu a opravy železobetonových konstrukcí všech průmyslových, pozemních a inženýrských staveb
- ✓ Při torkretování může být přidáván do vody či do suché směsi.
- ✓ Taktéž lze výrobek přidat do malt přímo u výrobce pro zajištění jejich antikorozičního efektu

POTŘEBA MATERIÁLU

Inhibitor MCI® - 2006 NS přidávejte do betonové směsi v poměru 0,6 kg/m³

POUŽITÍ

MCI® - 2006 NS může být přidán do betonové směsi v betonárnách, autodomčivačích či ve staveništních míchačkách. Důležité je inhibitor MCI® - 2006 NS s betonovou směsí důkladně promíchat.

TYPICKÉ VLASTNOSTI

MCI® - 2006 NS	
Vzhled	Našedlý prášek
pH	11,5 – 13,0 (1% roztok)
Obsah netěkavých látek	99,5-100%

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Inhibitory MCI® - 2006 NS se dodávají v balení po 2,3kg, 22,7kg a 45,3kg.

Max. doba skladování v dobře uzavřených nádobách při dodržení výše uvedených podmínek je 24 měsíců.

Pouze pro průmyslové použití

Chraňte před dětmi

Nádoba musí být uchovávána pevně uzavřená

Nevhodné pro vnitřní použití

Více informací najdete na bezpečnostním listu

OMEZENÁ ZÁRUKA

Veškeré údaje, technické informace a doporučení uvedená v tomto technickém listu vycházejí z provedených testů. Společnost Cortec je považuje za spolehlivé, ale jejich přesnost nebo úplnost není zaručena. Společnost Cortec zaručuje, že její výrobky dodané zákazníkovi nebudou vykazovat žádné vady. Na základě této záruky se společnost Cortec zaručuje, že vymění vadné výrobky. Zákazník musí oznámit společnosti Cortec reklamovanou vadu do lhůty, dané zákonem, od dodání výrobku zákazníkovi, aby mohl dostat náhradní výrobek. Veškeré dopravní náklady související s výměnou výrobku budou hrazeny zákazníkem.

Společnost Cortec nebude odpovídat za žádné zranění, ztrátu nebo škodu vzniklou používáním nebo neschopností používat její výrobky.

Uživatel se musí před použitím výrobku přesvědčit o vhodnosti výrobku pro dané použití a v souvislosti s tím uživatel přebírá všechna rizika a odpovědnost. Údaje nebo doporučení, která zde nejsou obsažena, budou platná pouze v případě, že byla potvrzena písemně a podepsána zástupcem společnosti Cortec.

Uvedená záruka je exkluzivní a nahrazuje všechny další výslovné, předpokládané nebo statutární záruky, včetně všech předpokládaných záruk na prodej nebo vhodnost pro daný účel. Společnost Cortec neodpovídá za žádné okamžité nebo následné škody



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail: info@cortecvc.com
www.CortecVpCI.com



Certificate No. 70781



Certificate No. 81867

distributor pro ČR: CORTEC Czech, s.r.o.
identifikace: IČ: CZ26240785 DIČ: CZ26240785
zapsaná u: Rejstříkový soud v Brně, oddíl C, vložka 39358
se sídlem: Makovského nám. 2, Brno, 616 00
poštovní adresa: Pompova 4, Brno, 617 00
bankovní spojení: ČSOB, a.s., Na Příkopě 14, Praha 1, číslo účtu 189724802/0300
tel/fax: +420 545 234 595
email: info@KorozePodKontrolou.cz
www: www.KorozePodKontrolou.cz